López Monroy (Pedro).
tésimo aniversario del nacimiento del Barón de Humboldt, celebrado por la Sociedad de Geografía y Estadística, en la sala de actos del Colegio de Minería, el 14 de Septiembre de 1869.—*Nat.* I. p. 113–125.

939 —— Hipótesis Geológica. Los Estados de Existencia de la Tierra.—*Nat.* I, p. 238–241.

940 —— Mineral de Catorce.—*Min. Mex.* I, 1873–74, núms. 29 y 30.

941 —— Ejemplar argentífero procedente del Mineral de Catorce.—*Min. Mex.* I, 1873–74, núm. 32.

942 —— El taladro de percusion y el rotatorio.—*Min. Mex.* II, 1874–75, núm. 10.

943 —— Informe sobre las máquinas de barrenar presentado á la Junta Directiva de la Compañía Minera "Union Catorceña" del Mineral de Catorce.—México, F. Díaz de Leon, 1878. 8º 43 p.—*Min. Mex.* VI, núms. 6 á 13.

(Reimpreso también en el t. VII, números 1, 2, 3, 4 y 5).

944 —— Exploraciones geológicas.—*Min. Mex.* VI, 1878–79, núm. 5.

945 —— Informe relativo á las minas "Buen Suceso" y "Churruca" (Pinos, Zacatecas) y á la cata del Refugio (Venado, San Luis Potosí).—*Min. Mex.* VI, números 41 y 42.

946 —— Resolucion de las cuestiones que se propusieron para el examen de Metalurgía. — *Min. Mex.* VII, 1880–81, núms. 26 á 28.

947 —— Informe sobre la Mina de Churruca en el Estado de San Luis Potosí.—*Min. Mex.* VII, número 34.

948 —— Las Minas de Guanajuato. Memoria histórico-descriptiva de este distrito minero escrita por disposición de la Secretaría de Fomento. 1888. 8º 677 p. y 1 cuadro.—*Ans. M. F.* X, p. 68–730.

949 —— Informe pericial sobre la Compañía Minera de Nuestra Señora, Sinaloa. 1892. (?)

950 **López (Lic. Pedro N.).**
La Mina "Buena Fe." Informe en derecho, pronunciado por..... ante la Primera Sala de la Suprema Corte de Justicia en defensa de la jurisdiccion del Señor Juez de Primera Instancia del Distrito de Tasco de Alarcon, Estado de Guerrero, en el juicio de competencia que le promovió el Señor Juez Tercero de lo Civil Lic. D. Carlos M. Escobar, para conocer de demanda entablada contra los dueños de dicha mina, CC. Filomeno Romero y socios, por D. Pedro Castera y Cª sobre cumplimiento de contrato, y del interdicto restitutorio entablado en Tasco por los dueños de la mina contra D. Bernabé Zamarripa. —México, 1845. Imp. de J. R. Barbedillo. 12º 53 p.

951 **Louis (Henry).**
La educación de un ingeniero de minas.—*Min. Mex.* XXVII, 1895, núms. 22 & 23.

952 **Low (A. H.).**
Ensaye por cobre.—*Min. Mex.* XXVI, 1895, núm. 25.

953 **Lozano (José María), Payró (Benigno) y Bustamante (Miguel).**
Proyecto de Ley de Minería para el Distrito Federal y Territorio de la Baja California, formado por encargo del Supremo Gobierno por los CC..... Edicion del Minero Mexicano.—México, Imp. de I. Escalante, 1874. 8º 100 p.

954 **Lozano (Mariano S.).**
El Volcanismo. Tesis que para la oposición á la clase de Elementos de Mineralogía y Geología de la Escuela N. de Bellas Artes presenta..... Ingeniero arquitecto, ex-alumno de la misma.—México, Tip. de F. Mata. 1886. 8º 43 pág.

955 **Lugo (Teodomiro),** Ingeniero de minas.
Las pintas minerales de las vetas en los Distritos de minas de Pachuca, Real del Monte y Mineral del Chico por..... Ingeniero de minas, Metalurgista y Profesor del Instituto Literario del Estado de Hidalgo.—Pachuca, Of. tip. del Gobierno del Estado, 1888. 8º 18 p.

956 **Lupton (N. T.).**
Meteoric Iron from Coahuila, Mexico.—*Am. J. of. Sc.* 3d. s. XXIX, 1885, p. 232 & 233.

957 —— Fierro meteórico de Coahuila.—*Nat.* 2ª serie, I, p. 504 & 505.

Es traducción del anterior.

LL

958 **Llave (Pablo de la).**
Apuntes para la historia de los ruidos subterráneos. — *Registro Trimestre*, etc., p. 35–38, núm. 1. Enero de 1832.

959 —— Adiciones á la Memoria sobre ruidos subterráneos. — *Registro Trimestre*, p. 117–122.

M

960 **Mac Carthy (E. T.).**
La Mina de Santa Fe, Estado de Chiapas. — *Min. Mex.* XXVIII, 1896, núms. 20 & 21.

961 **Macfarlane (James).**
American Geol. Railway Guide 2d. ed. 1890.—General note of the Geology of Mexico, p. 415–420.

Los autores de las notas son **Chance** y **Frazer.**

962 **Mackintosh (Guillermo).**
Minería. El Mineral de Guadalupe de los Reyes, conocido por la célebre mina de la "Estaca" en el Estado de Oaxaca. — *Bol. Soc. Geog.* I, 1869, 2ª e. p. 540–552.

963 —— Memoria que presenta el director de la casa de moneda de Culiacán, D..... sobre la situación y productos de la mina de "Molinos" (Estado de Sinaloa), con el objeto de que se forme un proyecto para la exportacion á Europa de sus metales, los cuales por su rebeldía no se pueden beneficior por los sistemas conocidos en este país.—*Bol. Soc. Geog.* I, 1869, 2ª e. p. 552–560.

964 **Maclure (W.).**
(Some geologic features of a part of Mexico).—*Am. J. Sc.* XVI, 1829, p. 159–161.

965 —— Geological Remarks relating to Mexico, etc.—*Am. J. of Sc.* XX, 1831, 2, p. 406–408.

966 **Mactear (James).**
Explotación y metalurgía del mercurio en México.—*Min. Mex.* XXVIII, 1896, núms. 8, 9 & 10; XXIX, núm. 7.

967 **Maffei (Eugenio) y Rua Figueroa (Ramón),** Ingenieros del Cuerpo de Minas.
Apuntes para una Biblioteca Española de libros, folletos y artículos, impresos y manuscritos, relativos al conocimiento y explotacion de las riquezas minerales y á las ciencias auxiliares. Comprenden la Mineralogía y Geología en todas sus aplicaciones; la Hidrogeología, la Química analítica, docimástica y metalúrgica; la Legislacion y Estadística mineras; Memorias é Informes acerca de estos ramos del saber humano, concernientes á la Península y á nuestras antiguas y actuales posesiones de ultramar. Acompañados de reseñas biográficas y de un ligero resumen de la mayor parte de las obras que se citan.—Madrid, J. M. Lapuente. 1871. 2 tomos. 8º LXX–529 y 693 p.

Importantísima obra que da noticias de multitud de escritos del ramo relativos á México, con datos biográficos de sus autores. Contiene tres secciones: la primera que da las obras por orden alfabético de autores, la segunda de anónimos y la tercera de publicaciones extranjeras.

968 **Mairesse (Carlos).**
Nº 1. Informe sobre las minas de Tlalpujahua en el Estado de Michoacán, Distrito de Maravatío. —Report on the mines of Tlalpujahua in the State of Michoacan, District of Maravatio.—Mexico, Tip. F. Mata, 1880. 8º 68 p.

Impreso en español é inglés.

969 —— Nums. 2 & 3. Reports of the two mining Districts of San Baltazar and Asuncion situated in the Districts of Villa–alta, and Choapan in the State of Oaxaca.—Mexico, Tip. F. Mata, 1880. 8º 11 p.

970 —— Núm. 4. Report on the mines of Las Angustias, La Soledad, San Joaquin, and annexed, situated in the District of Etla, in the State of Oaxaca.—Mexico, Tip. F. Mata, 1880. 8º 7 p.

971 —— Núms. 5 & 6. Report on the silver mines of Cinco Señores & S. Geronimo situated in the District of Ixtlan, or Villa–Juarez, in the State of Oaxaca.—Mexico, Tip. F. Mata, 1880. 8º 15 p.

972 **Malaguti** et **Durocher.**
Recherches sur l'association de l'argent aux minéraux métalliques et sur les procédés à suivre pour son extraction.—*Ann. des Mines.* 4e série, XVII, 1850.

Estudian las reacciones que tienen lugar en el método de beneficio por amalgamación usado en México y describen sus procedimientos, etc., p. 619 y siguientes.

973 **Malo (León).**
Asfalto. Su origen, su preparación, sus aplicaciones.—*Bol. Agr. Min.* Ag. 1895, p. 163–173.

(Es traducción de los *Ann. des Ponts et Chausées*, 1868 publicada en los *An. del Inst. de Ing.* de Santiago de Chile).

974 **Mallard (Ernesto),** Profesor de Mineralogía en la Escuela de Minas de Paris.
La Boleita.—*Bol. Soc. G. Ing.* III, 1883, p. 65.

975 —— et **Cumenge (E.).**
Sur une nouvelle espéce minérale, la Boléite.—*C. R.* CXIII, 1891, 2e sem. p. 519–524.

Se refiere á la nueva especie de mineral de cobre hallado en Boleo, Baja California.

Véase **Bouglise** y **Cumenge.**

976 **Mallet (J. W.),** Profesor en la Universidad de Virginia.
Chemical Composition of Guanajuatite, a selenide of bismuth from Guanajuato.—*Am. J. of Sc.* 3 d. s. XV, 1878 (1), p. 294.

977 —— Sobre la composición química de la "Guanajuatita" ó seleniuro de bismuto de Guanajuato.—*Nat.* IV, 1877–79, p. 73–76.—*Bol. M. F.* II, núm. 9 (19 Enero 1878), p. 36.

(Traducción del Sr. M. Pérez.)

978 —— On Barcenite, a new Antimoniate, from Huitzuco, Mexico.—*Am. J. of Sc.* 3 d. s. XVI, 1878 (2), p. 306–309.

979 —— Barcenita. Descubrimiento de un nuvo antimoniato procedente de Huitzuco.—*La Nat.* IV, 1877–79, p. 198–201.—*Bol. M. F.* III, número 42 (26 Sept. 1878), p. 157. —*Min. Mex.* VI, núms 6 y 7.

980 —— La Barcenita. Documentos relativos al descubrimiento de esta nueva especie mineral dedicada al Sr. D. Mariano Bárcena, de México.–México, F. Díaz de León. 1878. 8º 16 p. 1 retrato del Prof. Mallet.

981 —— Estudio sobre la Livingstonita.—*Nat.* IV, 1877–79, p. 271–273.—*Rev. C. Mex.* Nº 3.—*Min. Mex.* VI, núm. 50.

982 —— Sypilita. Nuevo niobato del Condado de Amherst, Virginia.—*Bol. M. F.* II, núm. 5 (10 Ene. 1878), p. 19.—*Min. Mex.* V, núm. 19.

983 —— Nuevos datos sobre la Livingstonita.—*La Nat.* V, 1880–81, p. 84 –88.—*Rev. C. Mex.* Nº 11.—*Min. Mex.* VII, núms. 42 y 43.

984 **Mancera (Enrique).**
Informe acerca de la Negociación Minera "Protección al trabajo," Matehuala.—*Min. Mex.* XXVI, 1895, núm. 19.

985 **Mancera (Tomás).**
Informe acerca del mineral de Atotonilco el Chico.—*Bol. Soc. Geog.* 1ª e. II, 1850, p. 187–197.

986 **Mange (P. F.).**
Informe de la Negociación de San Luis (E. de Chihuahua)—*Min. Mex.* X, 1883–84, núms 43 y 44.

987 **Manríquez (F. G.).**
La Negociación Minera de Santa Eduwigis, Charcas.—*Min. Mex.* XXV, 1894, núm. 15.

988 **Manross (N. S.).**
Notes on the coal and iron ore of the State of Guerrero, Mexico. —*Am. J. Sc.* 2d. s. XXXIX, 1865, p. 309–312.

989 **Manzano (Jesús P.),** Ingeniero de minas.
Informe sobre la exploración de la Zona Minera de Santa María del Río (San Luis Potosí).—*Bol. Agr. Min.* Ag. 1893, p. 91–107.

990 **Marcou (Jules).**
Notes géologiques sur les frontières entre le Mexique et les États–Unis.—*Arch. Comm. Sc. Mexique.* II, 1867, p. 74–80.

Marcou (Jules).

991 —— and **Marcou (John Belknap).** Mapoteca Geologica Americana. A Catalogue of Geological Maps of America (North and South) 1752–1881 in geographic and chronologic order.—*Bull. U. S. Geol. Surv.* Nº 7. 1884. 184 p.

El capítulo XVIII comprende México, p. 144 & 145, núms. 802–814.

992 —— Second supplement to "Mapoteca Geologica Americana," 1852–1881.—*The Am. Geol.* XI, 1893, p. 95–99.

Núms. 934–938, México.—El primer supleménto está al fin de la Mapoteca.

993 **Margerie (Emm. de).** Congrès Géologique International. 5e session Washington, 1891. 6e session. Zürich, 1894. —Catalogue des Bibliographies Géologiques redigé, avec le concours des membres de la Commission Bibliographique du Congrés, par..... —Paris, Gauthier-Villars et Fils, 1896. 8º 733 p.

En la sección: Amérique Centrale, Antilles et Mexique, p. 655 & 656, cita obras relativas á México.

Margollé.

Véase **Zurcher.**

994 **Marmolejo (Presb. Lucio).** Efemérides Guanajuatenses ó datos para formar la Historia de la ciudad de Guanajuato. Obra escrita con presencia de los más auténticos é interesantes documentos.—Guanajuato, Imp. del Colegio de Artes y Oficios, 1883–1884. 8º 4 tomos.

Se dan numerosas é interesantes noticias que se relacionan con la minería, temblores, etc.

995 **Martínez Baca (Eduardo),** Ingeniero de minas. Informe sobre los placeres auríferos de Calamahí (Baja California). Presentado al Sr. Ingeniero D. Joaquín M. Ramos, Jefe de la Comisión Exploradora de la Baja California. (1885).—*Ans. Min. Fom.* VIII, 1887, p. 286–327.—*Bol. M. F.* X, núms. 138 á 142 (Abril–Mayo, 1886).

996 —— Informe sobre los criaderos de carbón de Piedras Negras, Estado de Coahuila.—*Bol. Agr. Min.* Oct. 1891, p. 93–112.

997 —— Informe sobre los criaderos metalíferos de las Zonas Mineras llamadas "Minas Viejas," "Montañas" é "Iguana," en el Distrito de Villa Aldama, Estado de Nuevo León.—*Bol. Agr. Min.* Enero, 1892, p. 117–130.

998 **Martínez de la Torre (Rafael).** Alegato de bien probado en el juicio promovido por algunos aviados de la mina de Jacal contra la Compañía aviadora.—México, 1861. 8º mayor. 138 p.

999 —— Alegato de buena prueba por parte de la Compañía aviadora del mineral del Monte y Pachuca en el negocio promovido por varios accionistas de la mina del Jacal.—México, 1862. 8º mayor. 49 p.

1000 —— Copia de las sentencias pronunciadas por D. Manuel Siliceo, D. Miguel Atristain y D. Hilario Helguero, en el juicio arbitral que los aviados de la mina del Jacal han seguido contra la Compañía aviadora del mineral del Monte y Pachuca.—México, 1862. 8º mayor. 70 p.

1001 —— Alegato de bien probado que presentó el Lic..... como patrono de la Compañía del Mineral del Monte y Pachuca, en el juicio promovido por el Sr. D. Juan Chynoweth pretendiendo tener derecho á la mina de San Pedro.—México, Imp. Literaria, 2ª Sto. Domingo 10, 1867. 8º 131 p.

1002 **Martínez Gracida (M.) y Vázquez (Cosme D.).** Cuadro Estadístico de la Minería en el Estado Libre y Soberano de Oaxaca formado por... y dedicado al Sr. Gobernador Constitucional General Porfirio Díaz. Edición de la Secretaría de Fomento.—México, Tip. Secretaría de Fomento, 1884.

8 grandes estados, 1 p. de texto y 2 de portada y dedicatoria.

Martínez (Miguel F.))

Véase **Noriega (Pedro).**

1003 **Mather (William W.).** On the principles involved in the reduction of iron and silver ores, with a supplementary notice of some of the principal silver mines of Mexico and South America. — *Am. J. Sc.* 1833, XXIV, p. 213–237.

1004 **Matute (Juan Ignacio),** Ingeniero de minas. Ferrería de Tula.—*Min. Mex.* I, 1873–74, núms. 36 y 37.

Véase **Iglesias.**

1005 —— Informe rendido por..... ante la Junta Directiva de la Compañía Minera de San Rafael por motivo de la posesion que se dió de aquel Distrito minero á dicha compañía por el Juez letrado de Sayula.—Guadalajara, Tip. M. Pérez Lete, 1879. 8º 16 p. y 1 plano.

1006 —— Negociación Minera de Palmarejo. 5º Cantón de Jalisco.—Guadalajara, Tip. S. Banda. 1878. 8º 18 p. 1 lám.—*Min. Mex.* VII, núm. 9.

1007 —— Informe que rinde el Ingeniero de Minas que suscribe á la Compañía Minera de la "Divina Providencia" y Minas Anexas en los Placeres de Ostula.—*Ans. M. F.* VIII, 1887, p. 477–496. 1 plano (1:500 000).

1008 **Mauleon (José Antonio).** Acuñacion y gastos de la Casa de Moneda de México.—*Bol. Soc. Geog.* 2ª é. III, 1871, p. 48.

Comprende los años de 1810 á 1822 y los tres primeros meses de 1823.

1009 **Maynar (George W.),** Ingeniero de minas. El procedimiento Moebius de apartado electrólito en Pinos Altos (Chihuahua).—*Min. Mex.* XXI, 1892, núms. 9 & 10.

1010 **Medal (Juan).** Apuntes estadísticos sobre el Distrito de Ario, Estado de Michoacán.—*Mem. Soc. Alzate.* II, 1888–89, p. 186–232.

Contiene algunas nociones relativas á la estructura geológica (p. 190 & 191), apuntes acerca del volcán Jorullo (p. 192-196) y algo del reino mineral (p. 199 & 200).

1011 —— Cuadro Sinóptico del Estado de Michoacán de Ocampo.—*Mem. Soc. Alzate.* IV.

Este cuadro, que fué impreso en la Secretaría de Fomento, tiene unos breves apuntes de la minería en el Estado.